

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102319M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

inclinaison max 20°

noir profond | RAL 9005 ¹

Couleur intérieure or

IP20

1460 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

medium | angle de faisceau 31°x33°

UGR ≤ 16 | ≥65° <1500 cd/m²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 17.9 W

système 82 lm/W ²

Physique

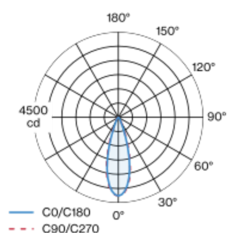
longueur 100 mm | largeur 100 mm | hauteur 162 mm

1.1 kg

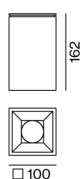
¹ Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Calculateur d'éclairage



SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102319M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104

